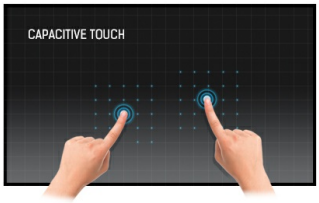
46" monitor open frame z 12 punktami dotykowymi i powłoką antyrefleksyjnąmi

iiyama TF4637MSC-B1AG to 46-calowy monitor Full HD multi-touch wykorzystujący technologię pojemnościową i wyposażony w doskonałej jakości matrycę IPS. Połączenie zapewniającej trwałość i odporność na zarysowania technologii dotykowej z matrycą gwarantującą doskonałe kolory i kąty widzenia sprawia, że panel ten to najwyższej jakości rozwiązanie do wszelkiego rodzaju kiosków interaktywnych i punktów sprzedaży. Solidna obudowa monitora nie ma ramki zasłaniającej ekran z przodu – jest on jedną gładką, szklaną taflą na całej swojej powierzchni.



Technologia dotykowa - Pojemnościowa

Technologia ta wykorzystuje przewodnictwo elektryczne. Dotyk jest rejestrowany ponieważ w miejscu dotknięcia palcem szklanej powłoki pokrywającej ekran zmienia się pojemność elektryczna. Powłoka to gwarantuje nie tylko doskonałą jakość obrazu, ale też trwałość i odporność na zarysowania. Co więcej ewentualne zarysowania ekranu nie mają wpływu na działanie funkcji dotykowej. Panel rozpoznaje dotyk wykonywany palcem (także w rękawiczce lateksowej) lub specjalnym rysikiem.

FUNKCJA POMIJANIA DOTYKU WYKONANEGO RĘKĄ

Funkcja to pozwala na pomijanie przez ekran dotyku wykonanego palcem w trybie pracy z rysikiem. Jest ona aktywowana w momencie dotknięcia ekranu przy pomocy rysika. Od tego momentu dotyk wykonywany ręką nie jest rejestrowany. Jeśli ekran nie jest dotykany rysikiem przez 1 sekundę, automatycznie przełącza się w tryb rozpoznający dotyk wykonywany palcem.

01 OBRAZ

Przekątna	46", 116.8cm
Panel	AMVA3 LED-Backlit, AG80 Coated Glass
Rozdzielczość fizyczna	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Format obrazu	16:9
Jasność	500 cd/m²
Jasność	420 cd/m² z panelem dotykowym
Przepuszczalność światła	84%
Kontrast statyczny	4 000:1
Kontrast ACR	0M:1
Czas reakcji (GTG)	6.5ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	16.7mln
Synchronizacja pozioma	31,47 - 67.5kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	1018.08 x 572.67mm, 40.1 x 22.5"
Plamka	0.53025mm
Obudowa	czarna

02 DOTYK

Technologia dotykowa	pojemnościowa
Dotyk wykonywany	palcem
Interfejs dotykowy	USB
Obsługiwane systemy operacyjne	Wszystkie monitory iiyama są Plug & Play i kompatybilne z systemami Windows i Linux. Szczegóły odnośnie wsparcia systemów operacyjnych przez monitory dotykowe znajdują się w pliku dostępnym w sekcji Do pobrania.

03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

Analogowe wejścia sygnału	VGA x1
Cyfrowe wejścia sygnału	DVI x1 HDMI x1
Wyjścia audio	Wbudowane głośniki 2 x 7W
USB HUB	x0

04 WŁAŚCIWOŚCI

Maksymalny czas pracy bez przerwy	20/7

05 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Przyciski	Power, W górę/ Głośność +, W dół/ Głośność -, Auto/Exit, Wejście/OK, Menu
Parametry regulowane	kontrast, jasność, ustawienia kolorów, ustawienia (format obrazu, gamma, ostrość, pozycja pozioma, pozycja pionowa, taktowanie, faza, autokonfiguracja), inne (język menu OSD, głośność, wycisz, wentylator, zapobieganie efektowi wypalenia obrazu, logo startowe, ustawienia fabryczne), wejście sygnału, informacje
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

06 MECHANICZNE

Orientacja	pozioma, pionowa, face-up

07 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable	zasilający, VGA, USB
Rysik	x1
Instrukcje	skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
Pilot	tak

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

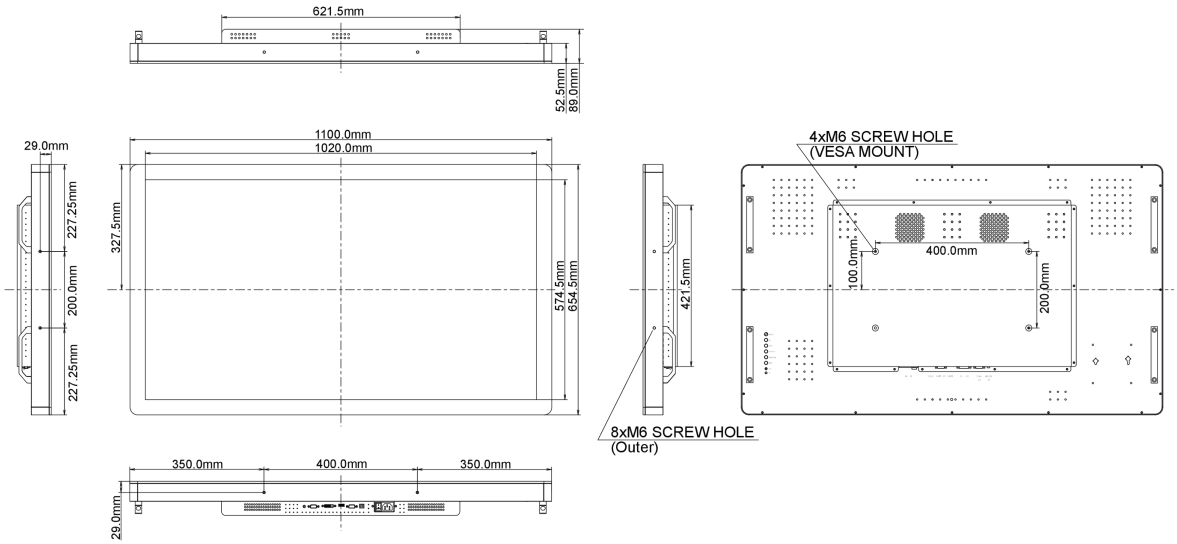
Zasilacz	wewnętrzny
Zasilanie	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Zużycie energii	90W typowo, 0.5W stand by, 0.5W off mode

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
REACH SVHC	powyżej 0.1% ołowiu

10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	1100 x 654.5 x 89mm
Waga (bez pudła)	34kg



Wszystkie znaki towarowe zastrzeżone. Pomyłki i wprowadzanie zmian zastrzeżone. Specyfikacje produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego

zawiadomienia. Wszystkie monitory LCD iiyama są zgodne z normą ISO-9241-307:2008 określającą liczbę i rodzaj defektów matrycy.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED